愛情点検	長年ご使用のハロゲンヒーターの点検を!				
	このような ことは ありませんか?	●スイッチを入れても暖かくならない。 ●電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。 ●運転中、異常な音がする。 ●本体が異常に熱くなったり、焦臭いにおいがする。 ●電源コードの被覆が破れている。 ●その他の異常・故障がある。 ●電源コードを動かすと通電したりしなかったりする。	▶	ご使用 中　止	故障や事故防止のため、 電源プラグを抜いて、 必ず販売店に点検をご相談ください。

お客様ご相談センター

操作方法・接続方法・その他のお問い合わせ・アフターサービス

048-987-2161

埼玉県越谷市流通団地 3-3-18

受付時間：月～金曜日(9:00～12:00/13:00～17:00)

土曜、日曜、祝日はお休み

＊修理は**持ち込み修理**とさせて頂きます。遠方の方はご相談ください。＊

保証書（お買い上げの日から1年間、無料修理をいたします。）			
ご購入年月日		品番	PH-1211(W) PH-1211(R)
ご購入店名	電話（　　　　）　　　－		

SENJU CO.,LTD.

株式会社 千住　東京都千代田区外神田5-1-10

www.teknos.co.jp

TEKNOS

直管型ハロゲンヒーター

PH-1211(W)
PH-1211(R)

取扱説明書・保証書

このたびは、ハロゲンヒーターをお買い上げいただき、ありがとうございました。ご使用前に、この取扱説明書をよくお読みの上、正しくご使用ください。お読みになった後は大切に保管し、わからないことや不具合が生じたときにお役立てください。

安全上のご注意

ご使用の前に、以下のご注意をよくお読みのうえ正しくお使いください。

ここに示した注意事項は、製品を安全に正しくお使い頂き、あなたや他の人々への危害や損害を未然に防止するためのものです。また注意事項は、危害や損害の大きさと切迫の程度を明示するために、誤った取扱いをすると生じることが想定される内容を「危険」「警告」「注意」の3つに区分しています。いずれも安全に関する重要な内容ですので、必ず守って下さい。

絵表示の意味	本体	取扱説明書
記号は注意内容です 記号は禁止内容です 記号は指示内容です	高温注意	一般的な禁止 分解禁止 一般的な指示 電源プラグを抜く

お読みになった後は、お使いになる方がいつでも見れるところに必ず保管して下さい。

警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

分解禁止 **修理技術者以外の人は、絶対に分解したり、修理・改造を行なわないでください。** 感電や火災のおそれがあります。	禁止 **本体に水をかけたり、水につけたりしないでください。** 感電、ショートのおそれがあります。
禁止 **使用中や使用直後はガードに触ったり、顔などを近付けないでください。** やけどやケガをするおそれがあります。	禁止 **電源コードや電源プラグが傷んだり、コンセントの差し込みがゆるい時は使用しないでください。** 感電やショートして発火することがあります。
交流100V 15A以上 **電源は交流100Vで定格15A以上のコンセントを単独で使用してください。** 異なる電源電圧での使用や、コンセントを他器具と併用したりすると、発熱による火災の原因となります。	禁止 **電源コードを傷つけたり、加工、挟み込んだり、無理にねじる、曲げる、束ねる、引っ張る、重いものを載せたりしないでください。** 電源コードの発熱、破損や火災・感電の原因となります。
禁止 **乳幼児や体の不自由な方の付き添いなしでの使用はしないでください。** やけどや感電の原因となります。	禁止 **異常時（コゲ臭いなど）は運転を停止して電源プラグを抜いてください。** 異常のまま運転を続けると火災・感電の原因となります。

警告 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が死亡又は重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。

禁止 **すき間などからピンや針金など異物を入れないでください。** 感電や火災の原因となります。	プラグを抜く **お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜いてください。** やけどや感電のおそれがあります。
根元まで差し込む **電源プラグは根元まで確実に差し込んでください。** 感電・ショート・発火の原因となります。	ホコリをとる **電源プラグの刃および刃の取付面にホコリが付いているときは乾いた布で拭き取ってください。** 火災の原因となります。
禁止 **本体にものをかけて使用しないでください。** 異常過熱し、変形や故障の原因となります。	禁止 **就寝中や外出中は使用しないでください。** 火災の原因となります。
禁止 **危険物や燃えやすいものの近くでは使用しないでください。** スプレー缶やカーテンの近く、狭い場所は爆発や火災の原因になります。	ぬれ手禁止 **ぬれた手で電源プラグを抜き差ししないでください。** 感電やケガの原因となります。

注意 この表示を無視して、誤った取扱いをすると、人が障害を負う可能性及び物的障害のみの発生が想定される内容を示しています。

プラグを持って抜く **電源プラグを抜く時はコードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜いてください。** 感電・ショート・発火の原因となります。	プラグを抜く **使用時以外は電源プラグをコンセントから抜いてください。** やけどや絶縁劣化による感電・漏電火災の原因になります。
禁止 **使用中や使用直後はお手入れをしないでください。** 高温部に触れ、やけどの原因になります。	禁止 **直射日光があたる場所や暖房器具の上や近くに置かないでください。** プラスチック部分が変形・変質することがあります。
禁止 **長時間同じところを温め続けないでください。** やけどや低温やけどの原因になります。	

安全上のご注意

各部の名称／組み立て方

各部の名称

【本体】

ガード

台座

転倒OFFスイッチ（本体内蔵）

【操作部】

電源(入／切)スイッチ（強：1200W／弱：800W）

首振りボタン

強 弱 切 電源 首振り

【背面】

取っ手

通気孔

電源コード

【底面】

コード止め

取付用蝶ネジ(2本)

組み立て方

❶本体裏に付いている蝶ネジ(2本)を外す

❷台座を取り付ける

●電源コードを台座の穴に<図1>のように通し、電源コードの位置を台座の切欠き部分に合わせて、本体を台座にはめ込みます。

●最初に取り外した蝶ネジ2本で、裏側より台座にしっかりと締め付けてください。<図2>

❸電源コードを固定する

●電源コードをコード止めにはさみ込んで外側に出してください。<図2>

注 意

ネジがゆるんでいると動作不良や転倒の原因になります。本体を正立させて台座が床に対してがたついていないか確認してください。

<図1>

<図2>

ご使用方法

使い方

❶設置する

●周囲から右図のように離して設置してください。

●側方のカーテンなどからは50cm以上、前方の新聞紙などから1m以上、後方の壁などからは50cm離してください。

●安定の良い場所に設置してください。

●衣類などのものを掛けないでください。

●首振り動作を使用する時、常に周囲との距離が保たれているかを確認してください。

上方 100cm以上

後方 50cm以上

前方（新聞紙など）から100cm以上

側方（カーテンなど）から50cm以上

注 意

ご使用にあたっては、設置場所の距離制限の外側でご使用ください。やけどや、低温やけどを起こす危険性がございます。

❷電源プラグをコンセントに差し込む

●AC100V15A以上のコンセントに単独で差し込んでください。

●ゆるみやがたつきがあるコンセントは使用しないでください。

●プラグの根元までしっかり差し込んでください。

交流 100V

●根元まで確実に

❸運転する

● **電源スイッチ**を回し運転を開始します。お好みで(強：1200W／弱：800W)に合わせてご使用ください。

● **首振りボタン**を押すと首振りが開始します。もう一度首振りボタンを押すと停止します。

● 首振り位置は本体を左右に手で回して調節できます。回したとき、カチッと音がして、クリックがかかる位置がありますのでその位置で運転してください。
※可動範囲をこえて無理に回すと故障の原因になります。

注 意

初めてのご使用にあたって。
風通しの良い場所で空焚きするか、こまめに換気を行ってください。

❹使い終わったら

● **電源スイッチ**を「**切**」に合わせて運転を停止し、電源プラグをコンセントから抜いてください。電源プラグは必ず電源を「**切**」にしてから抜いてください。

お知らせ

●はじめて使用する時は多少においや煙が出ることがありますが、ご使用に伴い消えます。

●転倒OFFスイッチは本体に内蔵されておりますので倒れたり傾いた場合、一時的に通電しない場合があります。

●首振り運転時に小さくモーターの音がする場合がありますが、故障ではありません。

●ご使用に伴い、ヒーターのガラス管の内側に白い物質が付着することがありますが、発熱体の成分が一部揮発したもので、特性・性能に影響はありません。

お手入れ

お手入れの際は、必ず電源プラグをコンセントから抜き、本体が冷めてから行なってください。

❶本体のお手入れをする

●乾いた柔らかい布で軽く拭いてください。汚れがひどい場合は、ぬるま湯でうすめた台所用中性洗剤を布に含ませ固く絞って拭いてください。
●通気孔にホコリなどたまった場合は、掃除機で吸い取ってください。
※シンナー・ベンジンなどの揮発性の溶剤は使用しないでください。
本体を傷める原因となります。

注　意
ヒーターはガラス製で割れやすいので力を加えないように注意してください。
ケガや故障の原因になります。

収納

収納される時は、本体が充分冷めたことを確認してから行なってください。

●電源コードを束ねます。
●台座をはずします。
●本体にポリ袋などをかぶせます。
●お買い上げ時の箱に収納します。
●直射日光をさけ、湿気の少ない場所に保管してください。
●台座をはずさないで収納する場合は、本体にポリ袋などをかぶせて湿気やホコリなどを防止してください。

注　意
電源コードをきつく束ねたり、無理に曲げたり、ねじったりしないでください。
コードが破損し、火災や故障の原因になります。

故障かな？と思ったら

●以下のような場合は、修理をご依頼される前にもう一度お調べください。

こんなとき	原因と対策
運転しない	●本体を傾斜させたり、転倒させて使っていませんか。 ⇒転倒スイッチが働いて通電しません。 安定した平らな床面でお使いください。 ●電源プラグがコンセントから抜けかけていませんか。 ⇒電源プラグをコンセントにしっかり差し込んでください。
電源プラグが熱くなる	●コンセントの差込がゆるくなっていませんか。 ⇒ゆるくなったコンセントはご使用にならないでください。 ●タコ足配線をしていたり、コンセントの定格を超えていませんか。 ⇒定格15Aのコンセントを単独で使用してください。

※上記の点検または処置をしても異常がなおらなかったり、原因がわからないときは電源ボタンを切って電源プラグをコンセントから抜き、お買い上げの販売店へご連絡ください。

●以下のような場合は、直ちに使用を中止して修理をご依頼ください。
・電源コードの被覆が破れている。
・電源コードや電源プラグが異常に熱くなる。
・電源コードを動かすと、通電したり切れたりする。
・本体、操作部に水がかかった。
・その他、何か異常や故障がある。

安全にご使用いただくために
上記の点を定期的に点検してください

**●上記の原因以外で何か異常がある場合は、直ちに使用を中止し、お買い求めの販売店、またはお客様ご相談センターまでご連絡ください。
また、故障や事故防止のため、絶対にご自分で直そうとしないでください。**

品番	PH-1211(W) / PH-1211(R)
電源	AC100V 50/60Hz
消費電力	弱：800W／強：1200W
本体寸法	幅：33.2×奥行：18.6×高さ：56.6cm
安全装置	転倒OFFスイッチ（本体内蔵型）
	温度ヒューズ 133℃
本体重量	約3.25kg
電源コード	約1.8m

本機の意匠、仕様は製品改良のため予告なく変更することがあります。

注意

このハロゲンヒーターを使用できるのは日本国内のみで、海外では電源、電圧が異なりますのでご使用できません。(FOR USE IN JAPAN ONLY)

1.保証書
（この取扱説明書が保証書になります。）
保証書は必ず、「お買い上げ日・販売店名」等の記入をお確かめのうえ、販売店から受け取っていただき、内容をよくお読みのうえ大切に保管してください。

2.保証期間
お買い上げの日から1年間です。
保証期間中は保証規定にしたがって、無料修理いたします。但し、保証期間中でも有料になる場合がありますので、次の項目**3.「保証規定」**をよくお読みください。
保証期間が過ぎているときはご希望により有料で修理いたします。

3.保証規定
1.保証期間内（お買い上げより1年間）に、正常な使用状態において、万一故障した場合には無料で修理いたします。
2.修理はお買い上げの販売店に必ず製品本体と本保証書をご提示のうえご依頼ください。
3.ご贈答、ご転居の際は、事前にお買い上げの販売店、電気店にご相談ください。
4.次のような場合には保証期間中でも「有料修理」となります。
・火災、塩害、ガス害、地震、風水害、落雷等天災地変による故障や損傷。
・異常電圧、指定以外の使用電圧（電圧、周波数）などによる故障や損傷。
・お買い上げ後の取付場所の移設、落下および輸送上の故障や損傷。
・車両、船舶に搭載させた場合に生じる故障及び損傷。
・本書の指示がない場合。
・本書にお客様名、お買い上げ日、販売店名の記入がない場合。または字句を書き換えられた場合。
・一般家庭用以外にご使用され故障した場合。
（本製品は一般家庭用ですので、業務用でのご使用はしないでください）
5.本保証書は日本国内においてのみ有効です。
This guarantee is valid only with in japan.
6.本保証書は再発行いたしませんので大切に保管してください。

年　月　日	サービス内容	点検印

この保証書は、本書に示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。従って、この保証書によって、お客様の法律上の権利を制限するものではありませんので保証期間経過後の修理などについてご不明な場合は、お買い上げの販売店、電気店、またはお客様ご相談センターへお問い合わせください。

4.ハロゲンヒーターの補修用性能部品の最低保有期間は製造打切後6年間です。
この期間は経済産業省の指導によるものです。
補修用性能部品とは、その製品の機能を維持するために必要な部品です。

5.アフターサービスについてわからないことは
上記の内容について詳細等のほか、製品に関するお問い合わせ、ご質問がございましたらお買い上げの販売店または、お客様ご相談センターにお問い合わせください。